Application No. Applicant(s) **Index of Claims** 10/671,078 PARLEE, ROBERT Examiner Art Unit David T. Beck 1732 (Through numeral) Rejected Non-Elected **Appeal** Cancelled 0 Allowed Restricted Interference Objected

																								•								
Claim Date							.;IŦ	Cla		Date							- 1	CI	aim	Date							$\neg$					
Final	Original	4/28/05										Final	Original										Final	Ortginal			-					
-	1	N	H			-	H	$\vdash$	Н			_	51	Н	Н	Н	$\dashv$	+	+	┿	Н			101	$\dashv$	+	+	+	╀	Н	H	$\dashv$
<b>—</b>	1 2	N			_	┢	Н	┢	$\vdash$	_			52	Н	Н	-	┪	┪	十	+	Н	·		102	$\dashv$	+	╁	╁	╁╴	Н		一
	1 3	N	П			Г		Г	П				53	П		┪	ヿ	┪	十	$\top$	H	ė.	-	103	$\dashv$	╅	十	十	╁	Н	一	$\exists$
	4	N											54					T	T		П			104	$\dashv$	$\top$	┪	十	†	П	П	$\neg$
	5	N											55						T			٦ ا		105			1	T				
L	6	N					Ш	匚	Ц				56				_	$\bot$			$\Box$			106		$\perp$	$\perp$	$\perp$				
<u></u>	17	N				Щ		Щ	Ц	_			57	Ш	Ц	_	4	4	4	_	Ц			107	Ц	4	┸	$\perp$	_	Ц		$\Box$
<u> </u>	B 9	N	$\vdash$			⊢	Н	⊢		_	21.		58	Н	$\vdash$		$\dashv$	+	+	+-	Н	. 1		108	$\dashv$	+	- -	╀	╄	Н	Н	$\dashv$
	10	N	$\vdash$		_	$\vdash$		⊢	Н		37		59 60	Н	Н	-	$\dashv$	ᅪ	┿	+	Н	, N		109 110	$\dashv$	+	+	┿	╀	-	$\vdash$	$\dashv$
-	11	N	╁╌		_	⊢	Н	⊢	Н			H	61	Н	$\vdash$	$\dashv$	┪	+	╅	+	Н	133		111	$\dashv$	+	╅	+	╁	Н	H	$\dashv$
	12	N	Н	$\vdash$		Н	П	H	H		***		62	Н	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	-1	十	+	H			112	$\dashv$	$\dashv$	+	+	t	Н	$\vdash \vdash$	$\dashv$
	13	N	$\Box$		Т	T		П	П		٠.		63	П			7	7	十	$\top$	П			113	$\sqcap$	十	十	$\top$	T	Н	$\sqcap$	$\dashv$
	1#	N									٠,		64											114		丁	I	I	I			╛
	15	N									i		65					$\Box$	$\Box$	工				115	$\Box$		Ι	I				
	16	N				L		Ш	Ц	_	:: ::		66	Ц	Ц		$\dashv$	$\perp$	$\perp$	$\perp$	Ц	10		116	$\Box$	$\perp$	$\perp$	ᆚ	oxdot			$\cdot$
	(17)	1			_	L	Щ	╙	Н	_	4	<u> </u>	67	Ш		$\dashv$	4	4	4	4	Ц	÷.		117	Ц	4	4	4	╙	Щ	Ш	Ц
	18	N	H	_	_	H	H	⊢	Н	_			68	Н		$\dashv$	$\dashv$	+	+	+	Н			118	$\dashv$	+	+	+	╀	Н	$oldsymbol{arphi}$	$\dashv$
	20	1	-		_	$\vdash$	H	⊢	Н			_	69 70	Н	-1		+	$\dashv$	+	+	Н	16		119 120	$\vdash$		+	+	╄	Н	$\vdash\vdash$	$\dashv$
_	21	Ť	H		-	H	⊢	╁	Н	_	'n .	_	71	Н	Н	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	+	+	Н			121	H	╁	┿	+	╀	Н	$\vdash$	$\dashv$
	22	i	$\vdash$		_	Н	H	$\vdash$	Н			-	72	Н	Н		$\dashv$	$\dashv$	+	+	Н			122	$\forall$	+	╁	+	╁	H	Н	$\dashv$
	23	1			_	Н	H	H	Н	_			73	Н			┪	7	+	+	Н	£.		123	$\dashv$	T	十	+	十	Н	П	Н
	24	$\vdash$						Г				- "	74				T	寸	1		П	·7.		124	$\sqcap$	$\top$	十	十	Τ	П	П	П
	25												75				$\Box$	$\Box$	$oldsymbol{oldsymbol{ o}}$					125		$\Box$						
	26	lacksquare	$\Box$						П				76			$\Box$	$\Box$	$\Box$	_	$oldsymbol{\perp}$	П			126	$\Box$	$\Box$	$\perp$	$\perp$	$\Box$	П	$\square$	$\Box$
<u></u>	27	<b> </b>	Ш	Ш			Щ	┖	Щ		·		77	Ш	Н	4	_	4	4	_	Ш			127	Ц	4	4	4	↓_	Ш	Щ	_
	28	⊢	<u> </u>	Н				_	Н		14		78	Н	$\dashv$	4	4	4	+	4	Ш	Ä		128	Н	4	+	╀	╀	Н	$\dashv$	_
	29 30	⊢	Н	$\dashv$	-	H	<u> </u>	⊢	Н				79 80	Н	$\dashv$	$\dashv$	+	+	+	+-	Н			129 130	$\dashv$	+	+	+	╀	Н	$\vdash$	$\dashv$
	31	╁	Н	Н		┝	H	Н	Н				81	Н	Н	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	+	╁╌	Н	1		131	$\dashv$	+	+	╁	╀╌	Н	$\vdash$	$\dashv$
	32	t	$\vdash$			Н	Н	Н	Н				82	Н	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	+	十	╅	H			132	+	十	╅	+	╁	H	$\dashv$	$\dashv$
	33					Г		П	П				83	П	П	╗	ヿ	十	十	1	Н	*		133	$\dashv$	$\top$	+	1	1	П	$\sqcap$	$\exists$
	34												84					$\Box$	$\top$					134				1				
L	35							Г			l : l		85			$\Box$								135			$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}$	$oldsymbol{\mathbb{L}}$	匚			$\Box$
<u> </u>	36	_	Щ	_		Щ	Ш	Ш					86	Ш	Ц	_	_	4	4	4_	Ц			136	4	4	┸	L	_	Ш	$\Box$	_
<del></del>	37	-	ŀ	$\dashv$	_	-	Н	Н	Н	<u> </u>			87	Ы	$\sqcup$	4	4	+	-	4-	Н			137	-4	4	4	+	-	Ш	$\square$	_
-	38	-	Н	$\vdash$	-	$\vdash$	Н	$\vdash$	Н				88 89	Н	ert	4	4	+	+	+-	Н			138 139	$\dashv$	+	+	+	╀	Н	$\vdash \vdash$	_
-	40	$\vdash$	Н	$\vdash$	-	Н	Н	H	Н	-	[ ·		90	Н	$\vdash$	$\dashv$	┥	$\dashv$	+	+	Н	1		140	$\dashv$	+	┿	+	╀	Н	$\dashv$	一
$\vdash$	41	$\vdash$	Н	Н	$\dashv$	$\vdash$	Н		Н				91	Н	$\vdash$	┥	+	$\dashv$	$\dashv$	+	$\vdash$			141	+	╅	┿	+-	╁	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$
	42	Г	Н	Н		$\vdash$	Н	Н	Н		.		92	Н	$\vdash$	┥	_	+	$\top$	$\top$	Н	1		142	$\dashv$	十	+	+	1	Н	一	$\dashv$
	43	oxdot											93			┪	7	十	十	$\top$	П	; ]		143	1	十	十	1	T	П	Π	П
	44										100		94						$\Box$	I		1		144		1	T			П		$\Box$
	45										٠.		95		$\Box$	$\Box$	$\Box$	$\perp$	$\perp$	L				145		$\Box$	Ι	Ι				
<u> </u>	46	<u> </u>	Ш	Щ	Щ	Ш	Щ	<u> </u>	Щ		::::		96	Щ	$\Box$	_	4	$\perp$	1		Ш	4		146		$\bot$	$\perp$	$\bot$	$\Box$		$\square$	口
-	47	-	Н	$\dashv$	Щ	Н			$\vdash$	_			97	Н	4	-	4	4	4	- -	Н			147	4	4	4	4	╄	Н	Щ	4
<b>—</b>	48	⊢	Н	$\vdash$	Н	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\vdash$		: :		98 99	Н		-	-	+	+	+	Н			148 149	$\dashv$	+	+	+	╀	Н	$\dashv$	_
<b>—</b>	50	$\vdash$	H	$\vdash$	Н	Н	Н	$\vdash$	Н	-		<u> </u>	100	Н	$\dashv$	┥	$\dashv$	+	+	+	Н			150	+	+	╬	+-	+	╂┤		$\dashv$
Щ_	<u> </u>	<u> </u>	ш	ш			لـــا		لـــا			لــــا	100					_1.	_L		لبا	. l		וסטו					1		$oldsymbol{\sqcup}$	

**BEST AVAILABLE COPY**